

## COLZA

Stade fin floraison à G4.

### Maladies

Le risque sclerotinia subsiste uniquement sur les parcelles tardives encore en fleurs. L'alternaria, bien que présent sur les feuilles médianes, est encore peu fréquent.

■ Attendre l'évolution de l'alternaria pour décider d'un éventuel traitement fongicide.

### Charançon des siliques

Des captures sont toujours enregistrées en cuvettes jaunes (de l'ordre d'une dizaine par semaine). Ce charançon reste nuisible jusqu'au stade G4 (10 premières siliques bosselées). Le seuil de 1 charançon pour 2 plantes est encore atteint en bordure de parcelles tardives (pleine floraison).

■ Pour les parcelles tardives, un insecticide peut encore se justifier. Un simple traitement des bordures est suffisant.

### Pucerons cendrés

Quelques colonies de pucerons sont observées le long des hampes florales, généralement en bordure de parcelles. Ceux-ci peuvent entraîner des avortements de fleurs, voire de l'échaudage lors de fortes pullulations.

■ Le seuil de traitement est de 2 colonies par mètre carré. Sur les parcelles tardives, l'insecticide visant le charançon peut limiter les populations de pucerons.

## BLE

Stade gonflement en général, avec quelques blés qui commencent à épier.

### Maladies

Les pluies d'orages très localisées et le

temps lourd sont favorables au développement des maladies. L'oïdium est très actif, la septoriose est réactivée.

Le risque "septoriose" augmente, notamment dans les secteurs qui ont été arrosés depuis une semaine.

### Notations des 10-11 mai en % de F3 vraies touchées

Lieu	Oïdium	Septoriose
10		
St Parre les V.	5	43
Pouan les V.	0	3
Le Chêne	90	23
51		
Epoye	0	0
Villeseneux	20	20
Nogent l'Abbesse	60	0
Semoine	100	0
52		
Landeville	95	0

L'intensité reste faible de 1 à 2 % de surface foliaire touchée.

■ ==> Sur les parcelles précoces à pression oïdium ou septoriose élevée, le traitement gonflement a dû être réalisé, sinon intervenir rapidement.

==> Sur les autres parcelles, si l'oïdium est bien installé, intervenir dès le gonflement avec des triazoles associées à des morpholines ou de l'éthirimol.

Si l'oïdium est peu actif, différer le traitement, si possible jusqu'à début épiaison. Ce passage sera le dernier. Utilisez des triazoles à pleine dose pour bénéficier de leur haute performance sur septoriose et de leur longue rémanence (4 semaines environ).

Maladies	parcelles précoces	parcelles tardives
oïdium septo	intervenir si ce n'est fait	intervenir avec triazole +morpholine ou éthirimol
oïdium peu actif		différer à l'épiaison avec triazole

### En Bref...

■ COLZA : Alternaria peu présent.

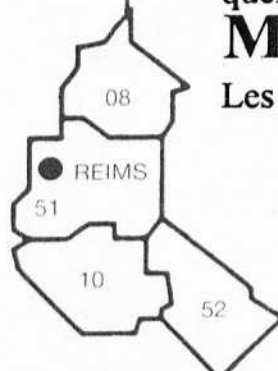
■ BLE : Risques septoriose en augmentation.

■ ESCOURGEON : 2ème fongicide à terminer.

■ BETTERAVE : Fort accroissement des populations de pucerons.

■ POIS : Quelques pucerons.

■ TOURNESOL : 1ers pucerons.



## Pucerons

On observe depuis quelque temps quelques colonies, en particulier, de *Sitobion avenae*. Moins de 10 % des pieds sont porteurs d'1 puceron.

■ Une intervention dans l'immédiat est nullement justifiée.

## ESCOURGEON

Stade épiaison.

### Maladies

L' helminthosporiose, les taches brunes et la rynchosporiose sont toujours très actives, quelles que soient les parcelles.

■ Terminer le deuxième fongicide sur les cultures épiées.

## POIS

Stade 8-10 feuilles.

### Pucerons

Ceux-ci commencent à apparaître dans les cultures. Ils sont peu nombreux et très peu nuisibles à ce stade du pois.

■ Pas d'intervention.

## TOURNESOL

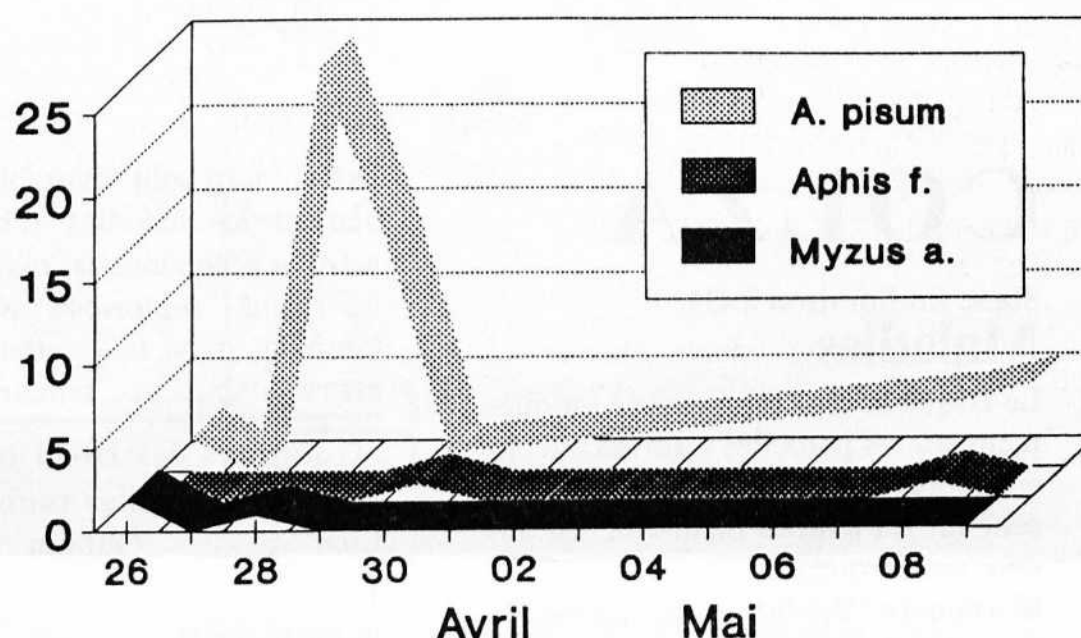
### Pucerons

Le premier puceron du tournesol (*Brachycaudus helichrysi*) a été capturé à la tour de Lavannes le 6 mai. Le nombre des captures reste faible (une par jour).

■ Ne pas traiter.

- 2 -

## Vol des pucerons de la betterave Tour de Lavannes



## BETTERAVE

Stade 2 à 4 feuilles.

### Pucerons

Les captures en bacs jaunes se poursuivent dans les sites observés en collaboration avec les sucreries.

#### Résultats des captures du 10 mai

Lieu	Myzus p.	Aphis f.	A. pisum
Sillery	0	0	3
Connantre	7	11	28
Moncetz	0	5	2
Pomacle	0	0	4

Les piégeages à la tour à succion montrent une augmentation de l'activité des pucerons ailés, quelle que soit l'espèce. Les comptages en parcelles révèlent également la présence d'ailés mais aussi de colonies d'aptères de pucerons verts et noirs. On note de 2 à 26 % de betteraves touchées par les pucerons noirs et de 0 à 6 % de betteraves touchées par les pucerons verts..

■ Le premier insecticide foliaire a dû être réalisé. Continuer à surveiller les parcelles. Un renouvellement est à prévoir 10-15 jours plus tard.

Consultez nos  
Avertissements Agricoles

